

Inhalt: *Klopfforhalten von Teeröl +
Siazetylenzusatz nach einer längeren
Lagerung der Mischung.*

Technischer Prüfstand.

Nr. 252.

Bericht *von Linger*
vom *27. Januar* 1933.

I - 24

Gesehen von der Direktion

Zur Kenntnis an:

Empfänger	Ein- gang	Weiter	Unterschrift

27997

B e r i c h t

über das

Klopfverhalten von Teeröl + Diazetylenzusatz nach einer längeren Lagerung der Mischung.

Im Anschluß an die befriedigenden Versuche mit Diazetylen (s.Bericht Nr.246 v.29.7.32 und Besuchsbericht vom 24.11.32) wurden Versuche mit dem gelagerten Gemisch gleicher Zusammensetzung im Kruppmotor bei Vollast durchgeführt.

Versuche mit Teeröl + 5 % Diazetylen ergaben am 17.12.31 nach einer Lagerzeit von 3 Wochen, daß das Gemisch das gleiche Klopfverhalten wie reines Teeröl zeigte; die Antiklopfwirkung hatte sich vollständig verloren. Dieser Versuch wurde am 9.1.33 mit Teeröl + 9 % Diazetylen wiederholt, das in verschlossener Flasche 5 Wochen lang aufbewahrt wurde. Hierbei war die klopfhindernde Wirkung des Zusatzes zwar noch gut erkennbar, überschwächer als unmittelbar nach dem Mischen.

Das Klopfverhalten der gelagerten Mischung im Vergleich zu reinem Teeröl zeigen Blatt 1 und 2.

Anlagen: 2 Diagrammblätter.

27998

Sticht mit Klacetylen nach 3 wöchentliches Aufkochen

Sticht 1/1

F. C. FARBEINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT
LÖBENHAGEN 1, BR.

| St. |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |

Follon

F. C. FARBEINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT
LÖBENHAGEN 1, BR.

| St. |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |

Follon

F. C. FARBEINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT
LÖBENHAGEN 1, BR.

| St. |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |

Follon

F. C. FARBEINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT
LÖBENHAGEN 1, BR.

| St. |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |

1/4 Lohk.

27999

FABRIK-INDUSTRIE ANTEILSGESellschaft

1888-1889

Art	Quantität	Preis	Wert
...
...
...

FABRIK-INDUSTRIE ANTEILSGESellschaft

1888-1889

Art	Quantität	Preis	Wert
...
...
...

FABRIK-INDUSTRIE ANTEILSGESellschaft

1888-1889

Art	Quantität	Preis	Wert
...
...
...

28000